

INFORME CASOS DE PRUEBA

Analista de Pruebas: Duvan Steven Pedraza Herrera

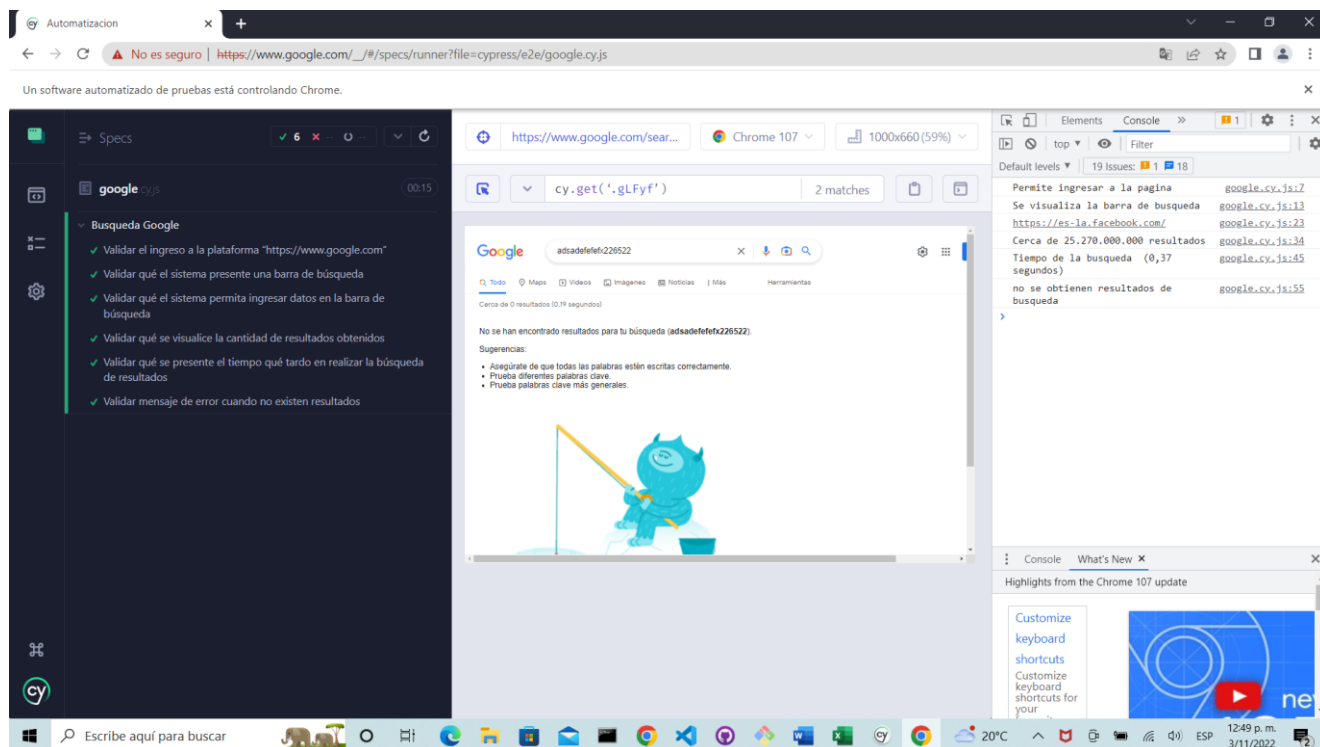
Fecha: 3 de Noviembre de 2022

CASOS DE PRUEBA PROPUESTOS

ID	Nombre	Objetivo	Test Script BDD	Precondicion	Plataforma
CP-001	[QA][WEB]Validar ingreso a la plataforma	Validar el ingreso a la plataforma "https://www.google.com"	Dado que me encuentro en el navegador Cuando ingreso la URL "https://www.google.com" Entonces carga la pagina Google	1. Tener acceso a internet 2. Tener un navegador instalado	Web
CP-002	[QA][WEB]Validar que se presente barra de búsqueda	Validar que el sistema presente una barra de búsqueda	Dado que como usuario deseo visualizar una barra de búsqueda Cuando ingrese a la pantalla principal de "https://www.google.com" Entonces se presenta la barra de búsqueda	1. Tener acceso a internet 2. Tener un navegador instalado	Web
CP-003	[QA][WEB]Validar ingreso de datos en barra de búsqueda	Validar que el sistema permita ingresar datos en la barra de búsqueda	Dado que como usuario requiero realizar una consulta Cuando doy clic en la barra de búsqueda Entonces permite ingresar caracteres	1. Tener acceso a internet 2. Tener un navegador instalado	Web
CP-004	[QA][WEB]Validar búsqueda de resultados	Validar que al dar enter el sistema realice búsqueda de resultados	Dado que como usuario ingrese caracteres en la barra de búsqueda Cuando doy clic en el icono de lupa Entonces me redirecciona a los resultados de búsqueda	1. Tener acceso a internet 2. Tener un navegador instalado	Web
CP-005	[QA][WEB]Validar cantidad de resultados	Validar que se visualice la cantidad de resultados obtenidos	Dado que como usuario requiero saber cuantos resultados se obtuvieron Cuando se da clic en el icono de lupa Entonces se visualiza un texto con el número de resultados obtenidos	1. Tener acceso a internet 2. Tener un navegador instalado	Web
CP-006	[QA][WEB]Validar tiempo de respuesta de resultados	Validar que se presente el tiempo que tardo en realizar la búsqueda de resultados	Dado que como usuario requiero saber cuanto tiempo tardo en realizar la búsqueda Cuando se da clic en el icono de lupa en la barra de búsqueda Entonces se visualiza un texto con el tiempo que tardo	1. Tener acceso a internet 2. Tener un navegador instalado	Web
CP-007	[QA][WEB]Validar mensaje de error sin resultados	Validar mensaje de error cuando no existen resultados	Dado que como usuario requiero saber si no existen resultados Cuando se da clic en el icono de lupa en la barra de búsqueda Entonces se presenta un mensaje de error indicando que no existen resultados	1. Tener acceso a internet 2. Tener un navegador instalado	Web

AUTOMATIZACIÓN

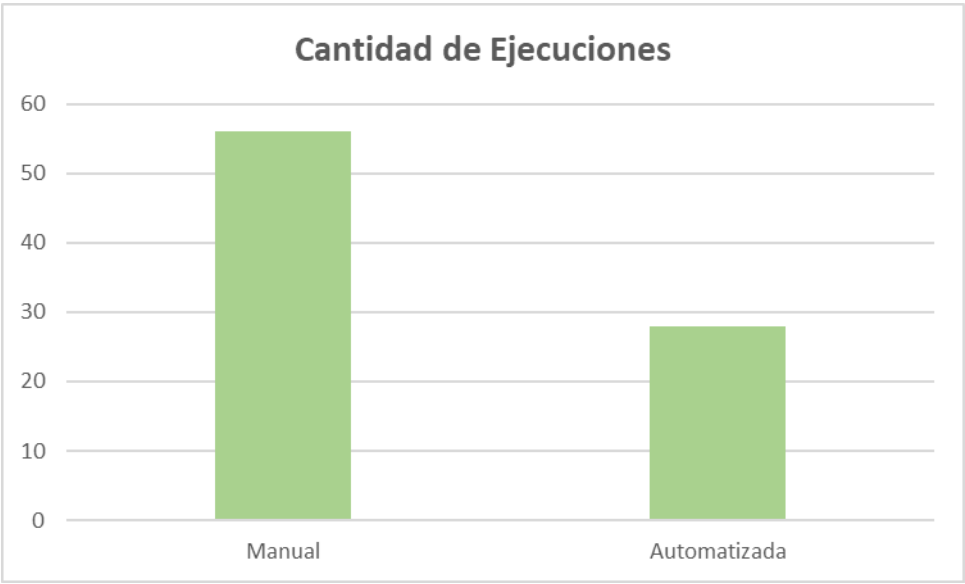
Se realiza en la plataforma Cypress los escenarios de prueba para una ejecución automatizada de lo solicitado.



El código se podrá encontrar en el repositorio:
<https://github.com/DuvanPedraza/PruebaTecnica>

SIMULACIÓN EJECUCIONES REALIZADAS

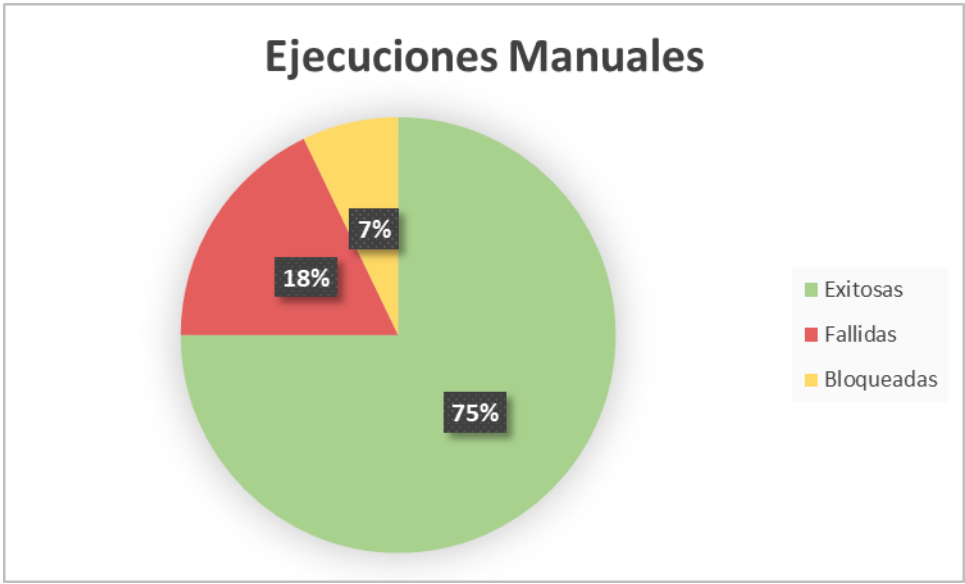
La cantidad total de casos de a ejecutar corresponde a 56 Manual y 28 automatizadas.



Para las pruebas se tuvieron en cuenta 4 navegadores (Chrome, Mozilla, Explorer, Edge)

PRUEBAS MANUALES

De los 56 escenarios el 75% de las ejecuciones han sido exitosas, pero por problemas en el ambiente de pruebas el 7% ha sido bloqueado, el 18% fue reportado como Bug para los navegadores Explorer y Edge.



PRUEBAS AUTOMATIZADAS

De los 28 escenarios ejecutados el 75% ha sido exitoso, mientras el 16% ha sido bloqueado mientras los problemas de ambiente permiten realizar su ejecución.

